

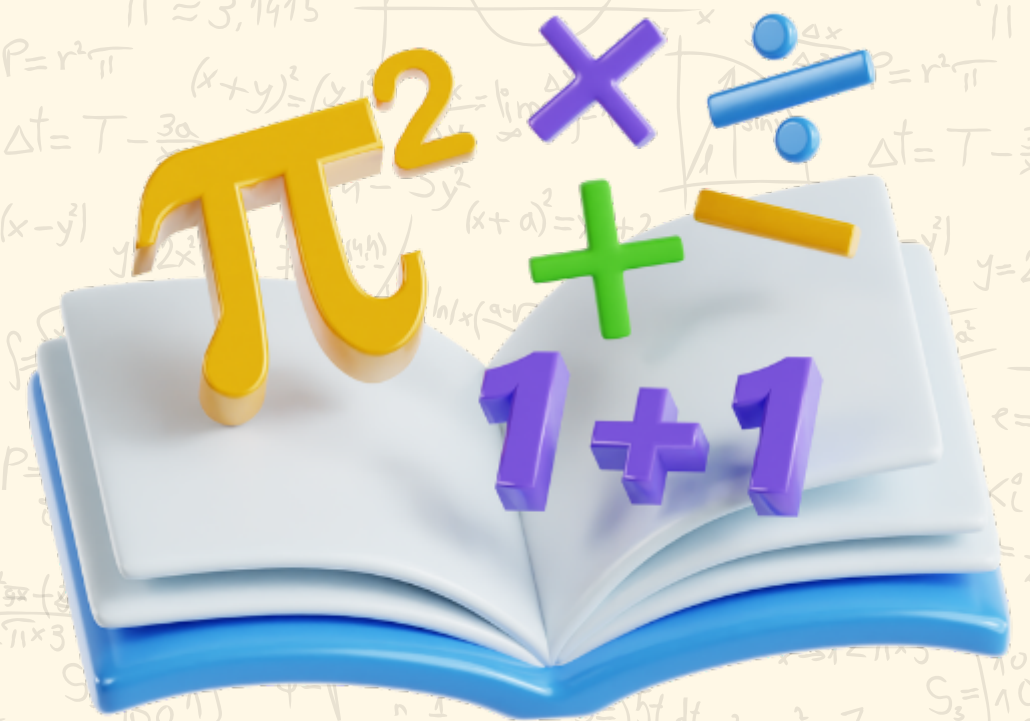
سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

أستاذ إبراهيم عبد الصمد

إبراهيم عبد الصمد

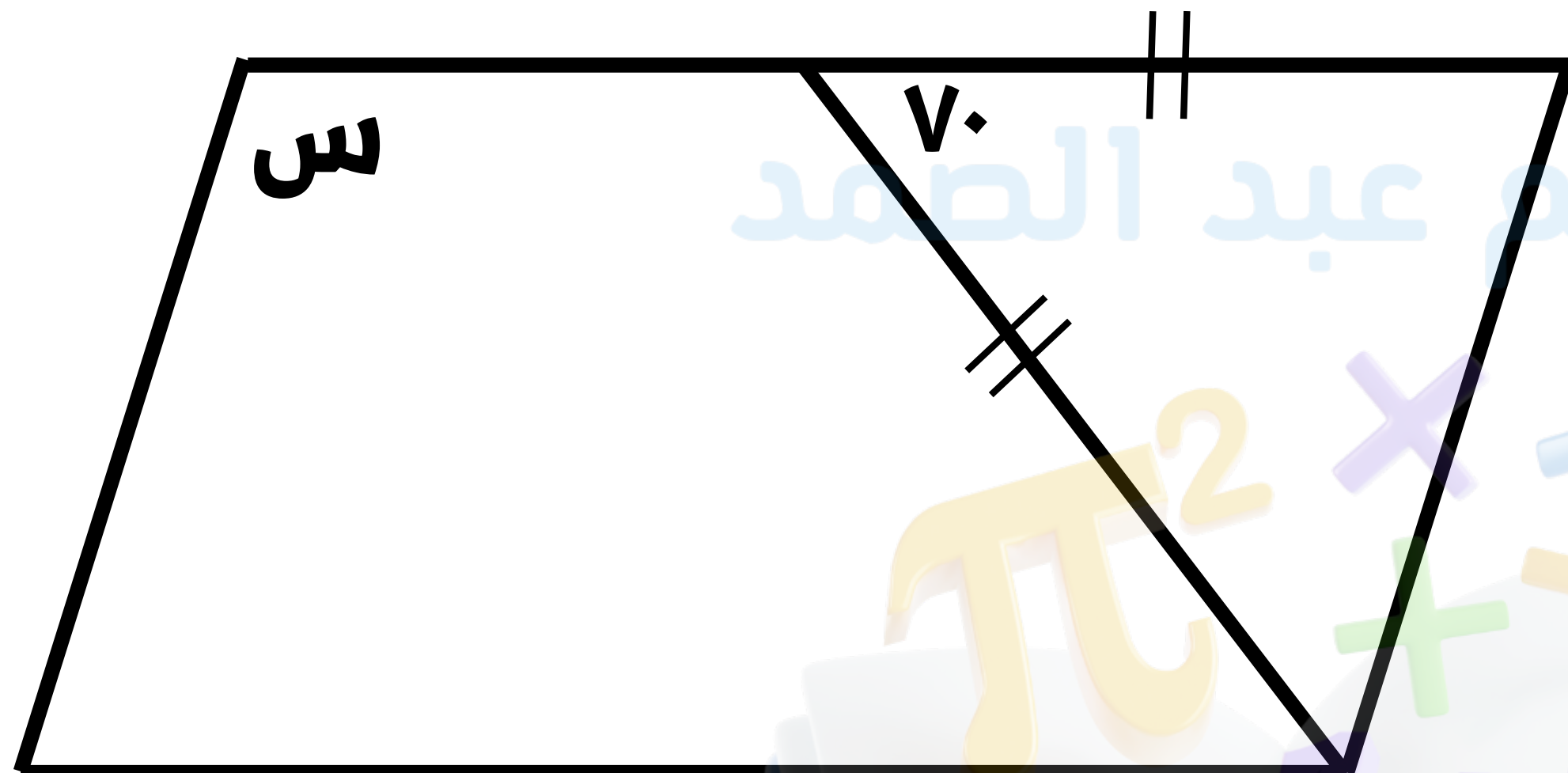
الملف الواحد والتسعون

{غير محلول}



0564003374

سؤال 1



الشكل المجاور
متوازي الأضلاع ،
أوجد قياس زاوية س؟

أ ٧٠

ب ١١٠

ج ١١٥

د ١٢٥

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

$8 = 8 \times \square$

÷

د

x

ج

ب

+

أ

0564003374

قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{1}{2} \times 20$ - القيمة الثانية : $20 \div \frac{1}{2}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إبراهيم عبد الصمد

$$\frac{(-2)^7}{(-2)^1}$$

احسب قيمة :

أ $\frac{1-}{8}$

ب

$$\frac{1}{8}$$

ج

٨

د - ٨

0564003374

$$\frac{7}{11}$$

ما العدد الذي إذا أُضيف إلى بسط ومقام
أصبح الناتج $\frac{1}{2}$ ؟

د ٣

ج ٣

ب ٢

١+1

أ ٢

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

إذا كان $\frac{5}{9}م = ٣٢ + م$ ، فإن $م =$

أ $\frac{٩}{(٣٢ - م)}$

ب $\frac{٩}{٢٢ - م}$

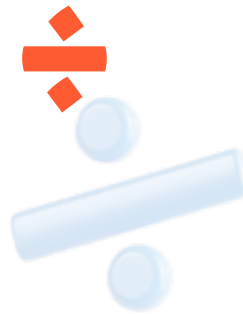
ج $\frac{٥}{(٣٢ - م)}$

د $٣٢ - م$

0564003374

احسب قيمة :

$$\frac{5\sqrt{2}}{2}$$



$$\frac{2}{8\sqrt{2}}$$



$$1+1$$

$$2\sqrt{5}$$

ج

ب

أ

د

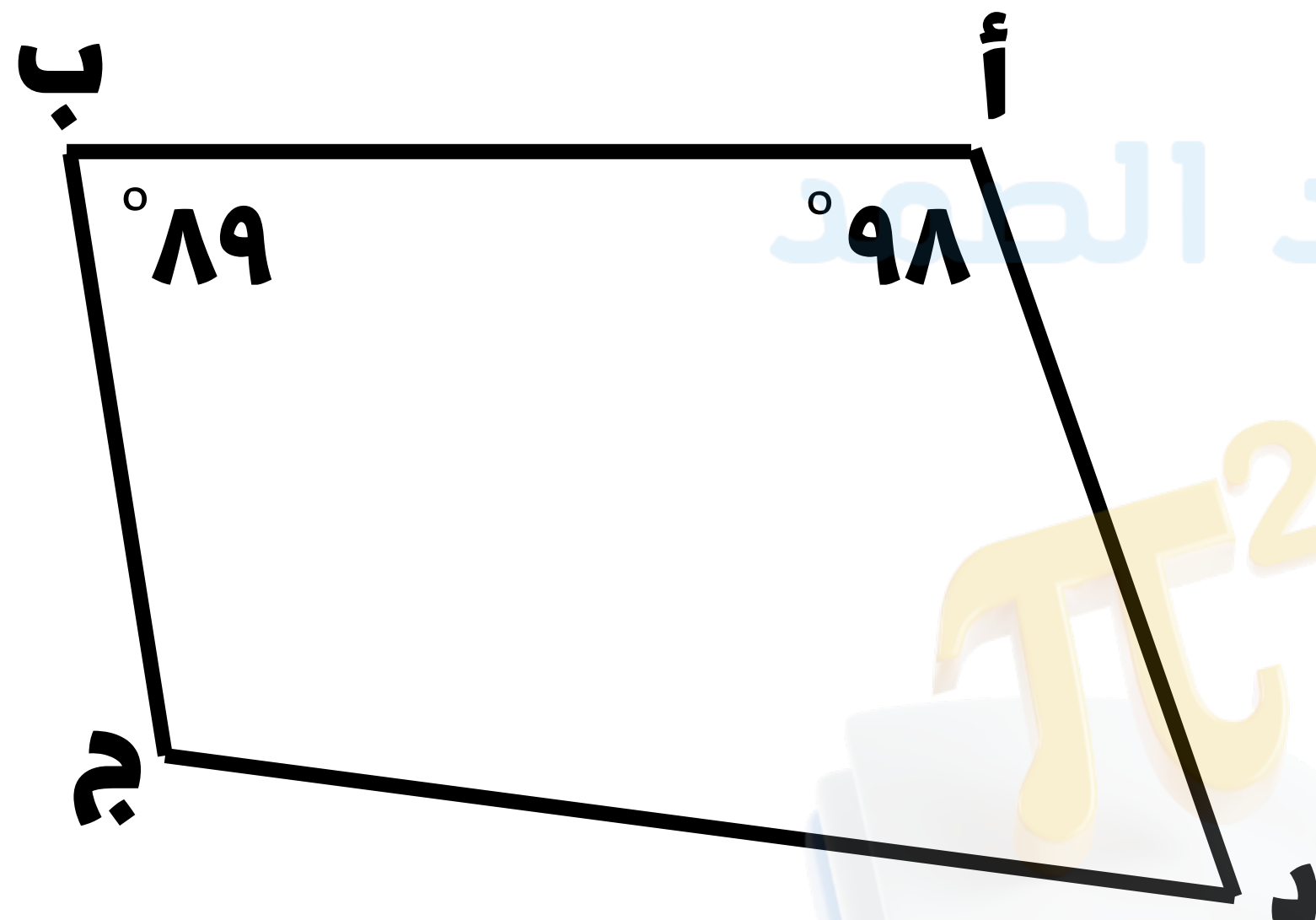
0564003374

سؤال 8

قارن بين :

- القيمة الأولى : ق (ج)

- القيمة الثانية : ق (د)



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا قام ٣ خبازون بصنع ٤ كعكات في ٥ ساعات ،
كم خبازًا يصنع ٤٠ كعكة في ١٠ ساعات ؟

أ ٦

ب ٩

ج ١٥

د ٣٠

0564003374

إبراهيم عيد الصمد

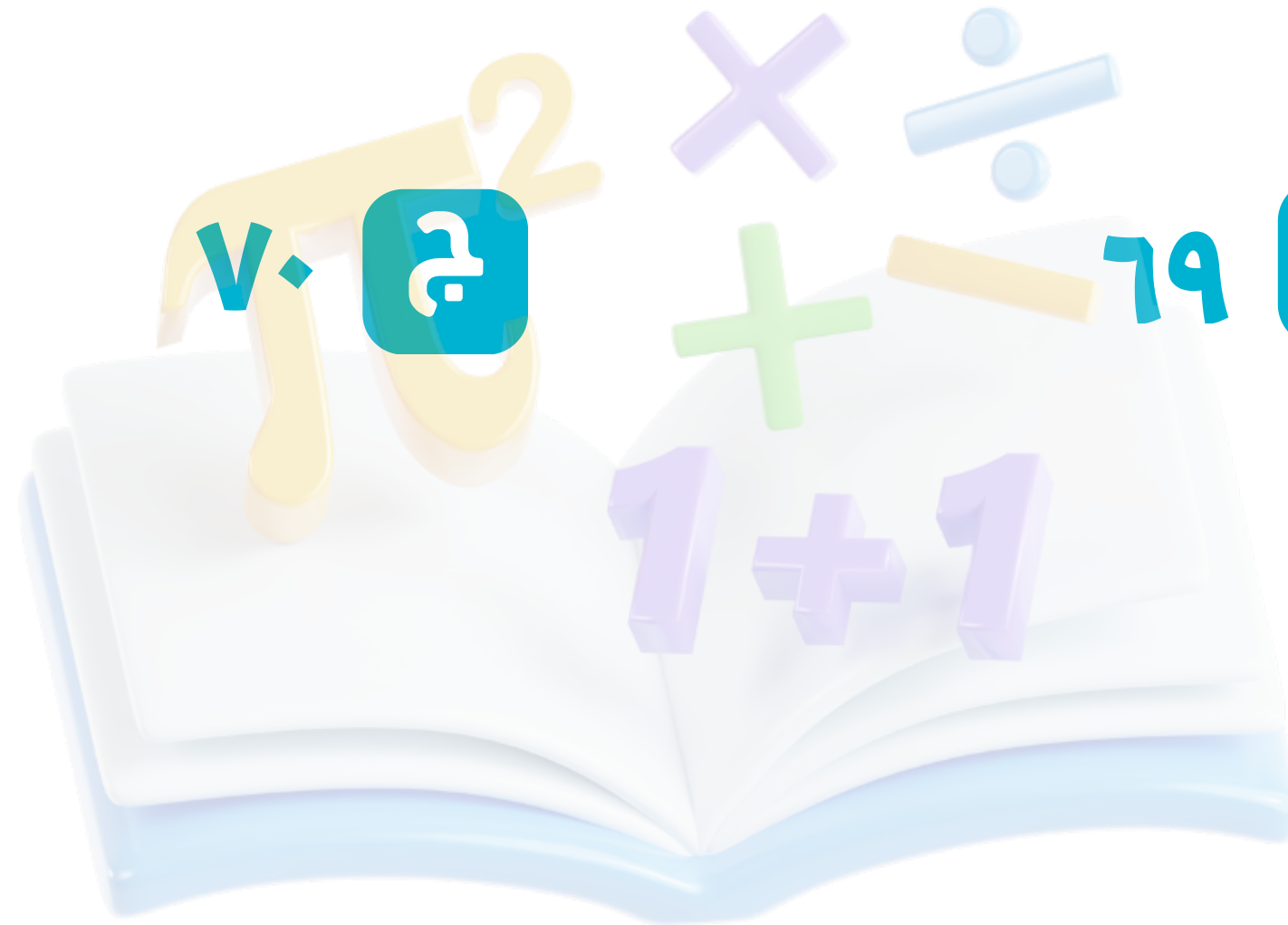
أوجد الحد التالي:- ١٤، ٧، ٢٨، ٤٩،

أ ٦٥

ب ٦٩

ج ٧٠

د ٧٢



0564003374

إبراهيم عبد الصمد

إذا كان $٢^٥$ من الأشخاص كل شخص منهم يملك من $٥^٢$ ريال،
كم المبلغ الإجمالي؟

د ٩٠٠

ج ٨٠٠

ب ٧٠٠

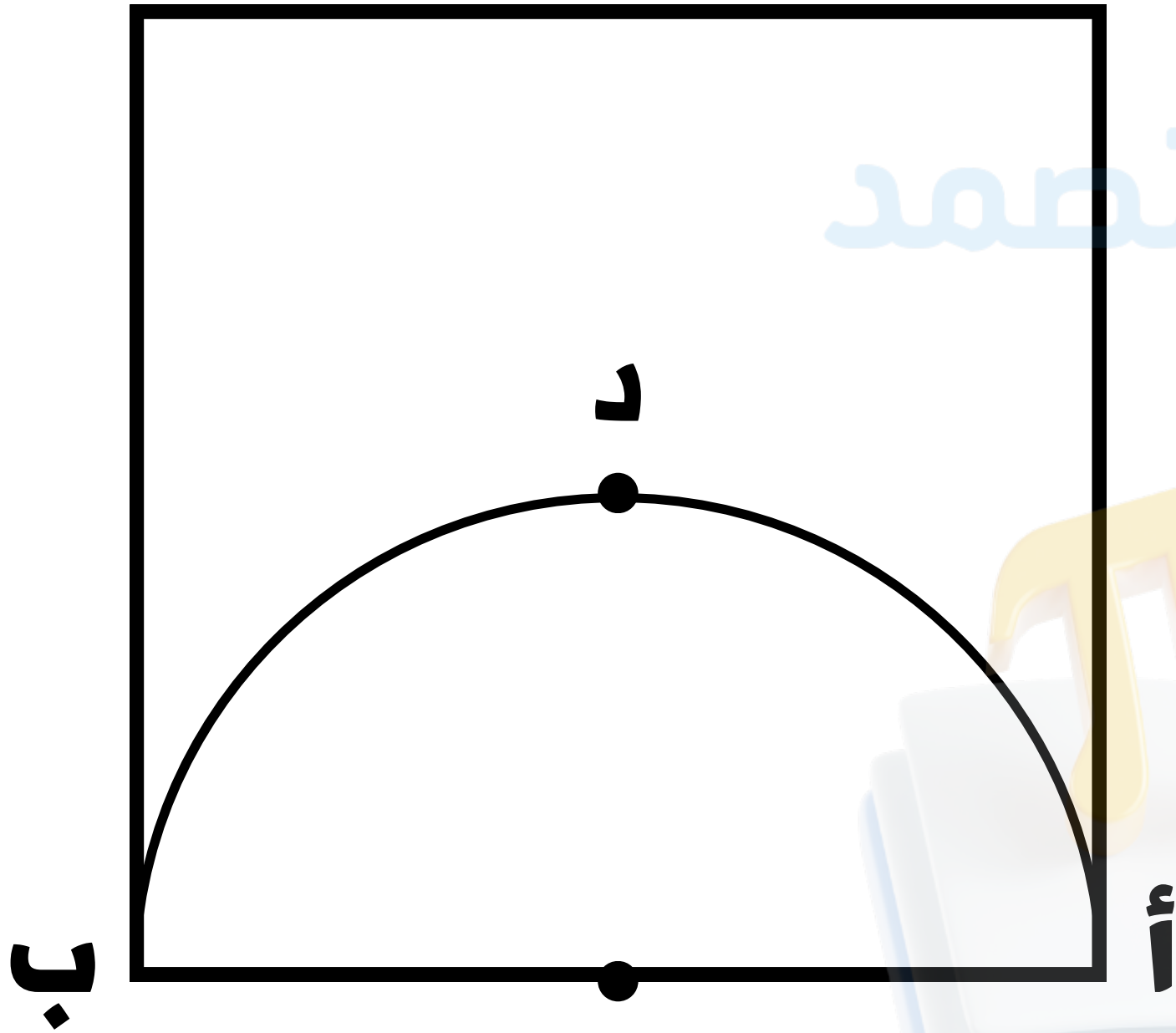
أ ٦٠٠

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

مربع طول ضلعه ٤ سم

داخله نصف دائرة

ما طول $\widehat{أ د ب}$ ؟أ ٢π ب $\pi + ٢$ ج ٤π د $\pi - ٢$

0564003374

قارن بين :

إبراهيم عبد الصمد

- القيمة الأولى : ١٪ من ١٠٠٠ - القيمة الثانية : ١٠٪ من ١٠٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إبراهيم عبد الصمد

إذا كان $\frac{س}{ص} = \frac{٢}{١}$ ، ما قيمة س ؟

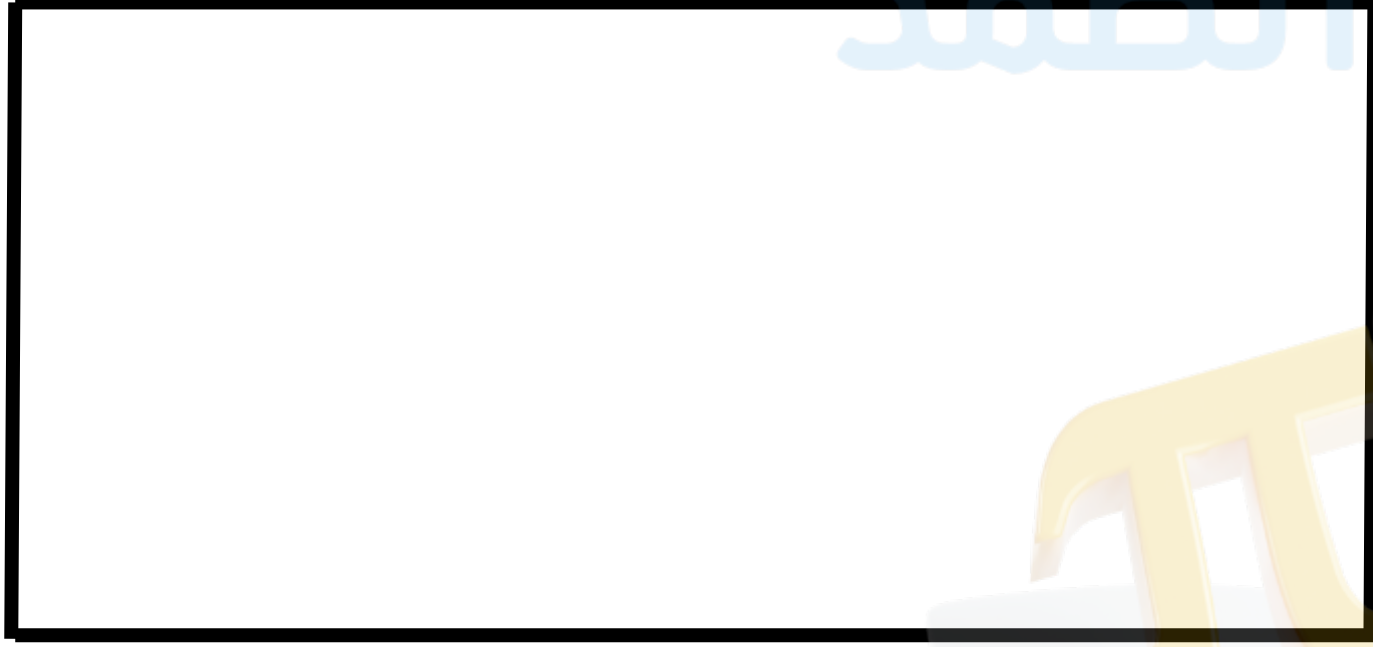
أ $\frac{١}{٢}$

ب ١

ج ٢

د ٢ص

0564003374



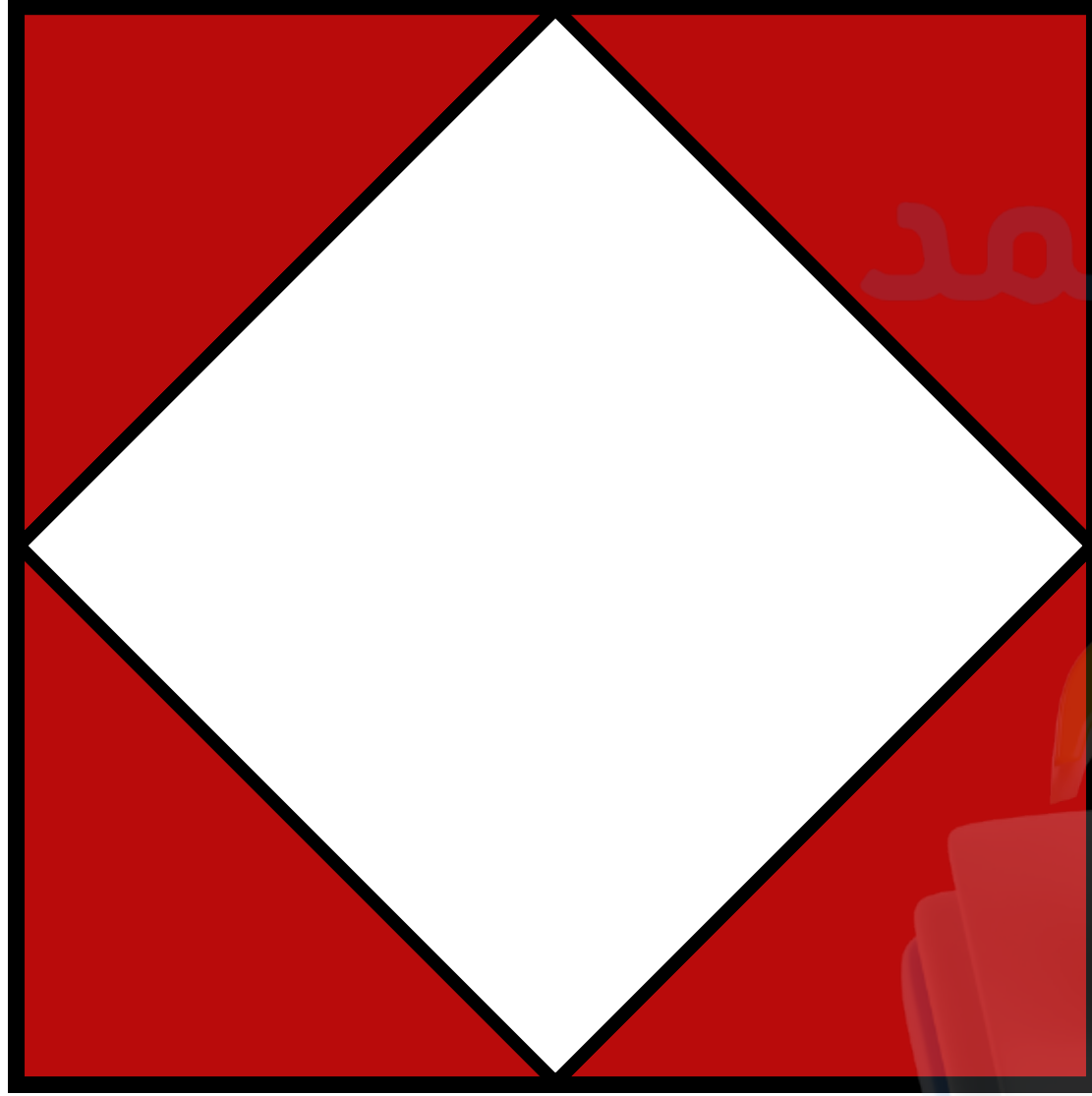
إذا كان مساحة مربع = ضعف
مساحة المستطيل المجاور،
ما طول ضلع المربع؟

أ ٦

ب ١٢

ج ١٨

د ٣٦



إذا كان مساحة المربع الصغير =

نصف مساحة المربع الكبير

ومساحة المربع الصغير = 5 سم²

أوجد مساحة الجزء المظلل

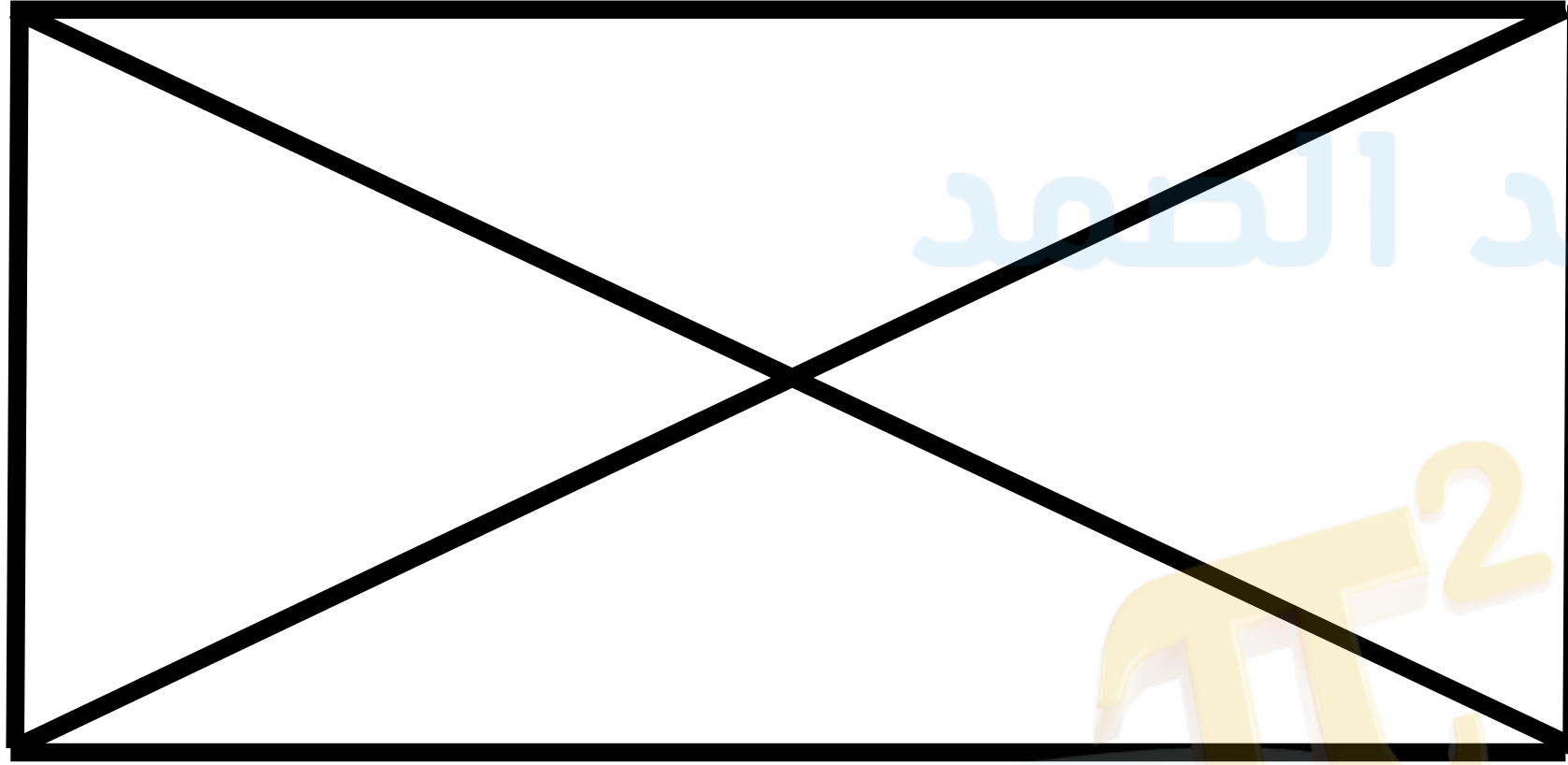
أ ٢,٥

ب ٥

ج ٧,٥

د ١٠

0564003374



إذا كان مساحة المثلث
الصغير = ٢٥ سم^٢
أوجد مساحة المستطيل

أ ٥٠

ب ٧٥

ج ١٠٠

د ١٢٥

0564003374

إذا كان $٢ : ب = ٥ : ٢٥$ ، ما قيمة المقدار $ب - ١٨$ ؟

د - ٢

ج - ٢

ب - ٨

أ - ٨

0564003374

إذا كان s عدد صحيح، قارن بين :

- القيمة الأولى : s - القيمة الثانية : $s - 2$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إبراهيم عبد الصمد

إذا كان قواسم عدد هي ١، ٢، ٣، ٥

فإن هذا العدد يقبل القسمة على كل الأعداد الآتية ما عدا

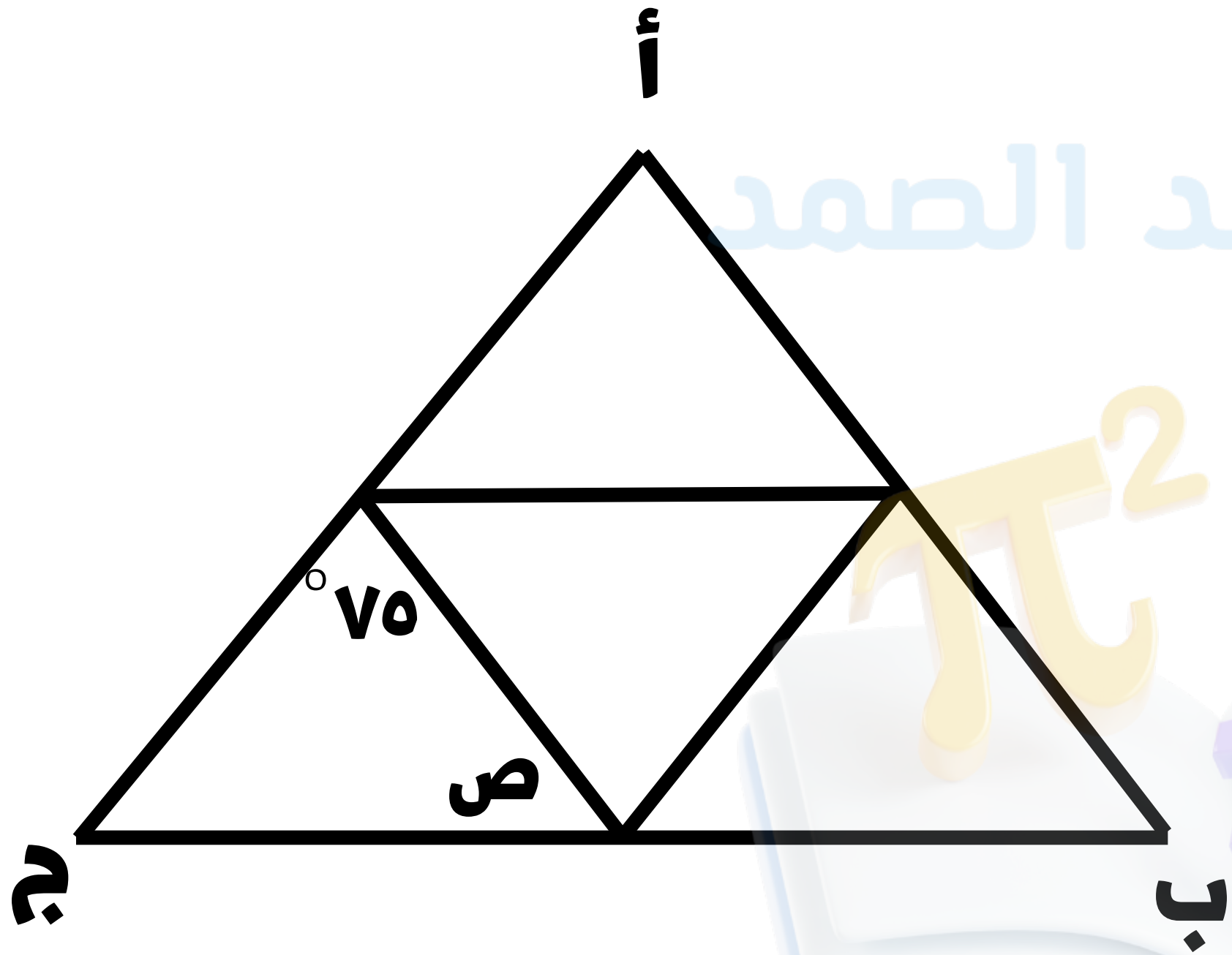
د ٢٠

ب ٦ ج ١٥ ١+١

أ ٢

0564003374

إذا كان $\angle A = \angle B$ ،
أوجد قيمة $\angle C$



أ
٣٠

ب
٣٥

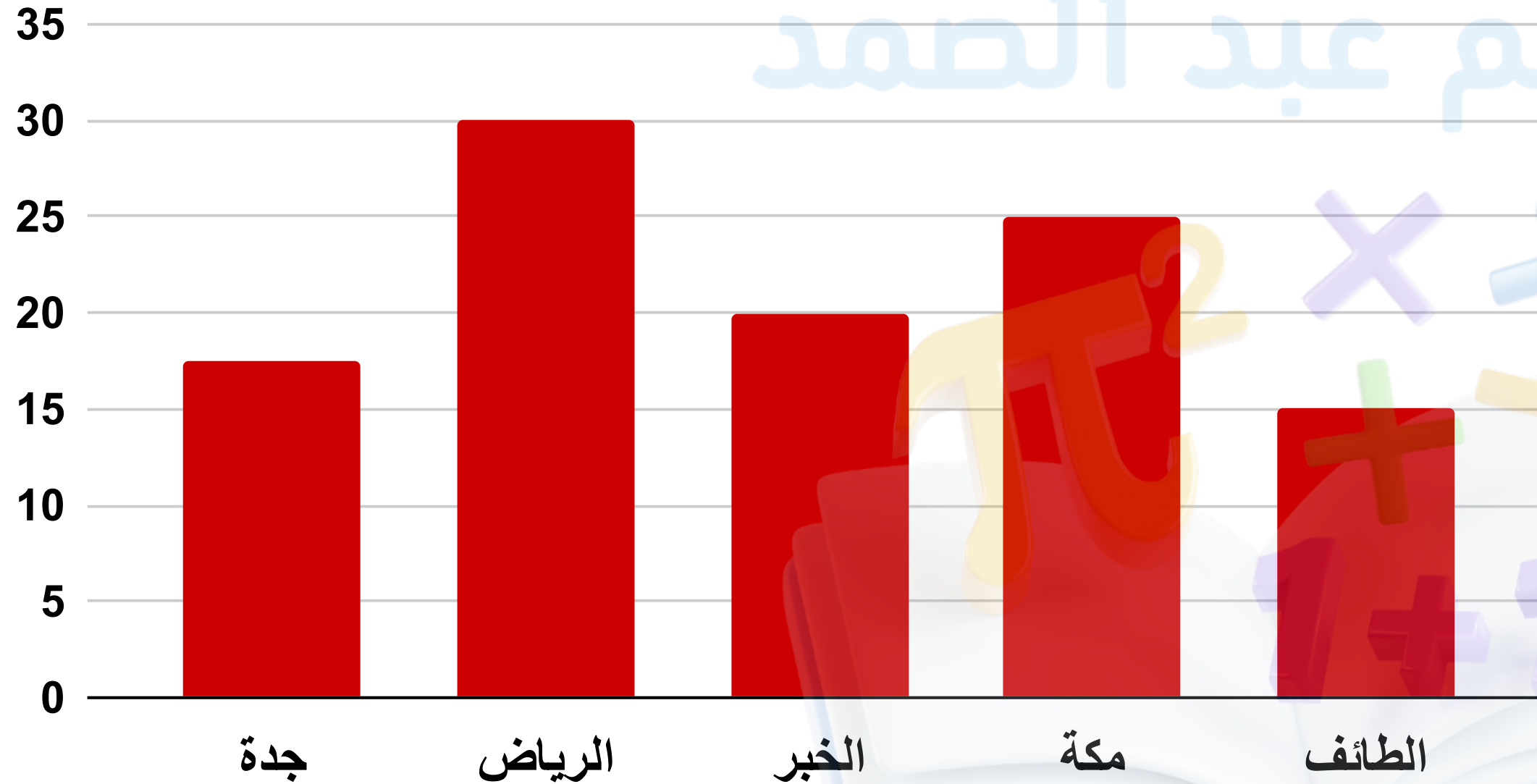
د
٤٥

ج
٤٠

0564003374

ما متوسط الرياض ومكة والخبر؟

بالآلاف



٢٣٠٠٠

ب

٣٢٠٠٠

أ

٢٥٠٠٠

د

١٣٠٠٠

ج

0564003374

إذا كان مع محمد مثلي ما مع خالد و مجموع ما معهما ١١١ ريال،
ما المبلغ الذي مع خالد؟

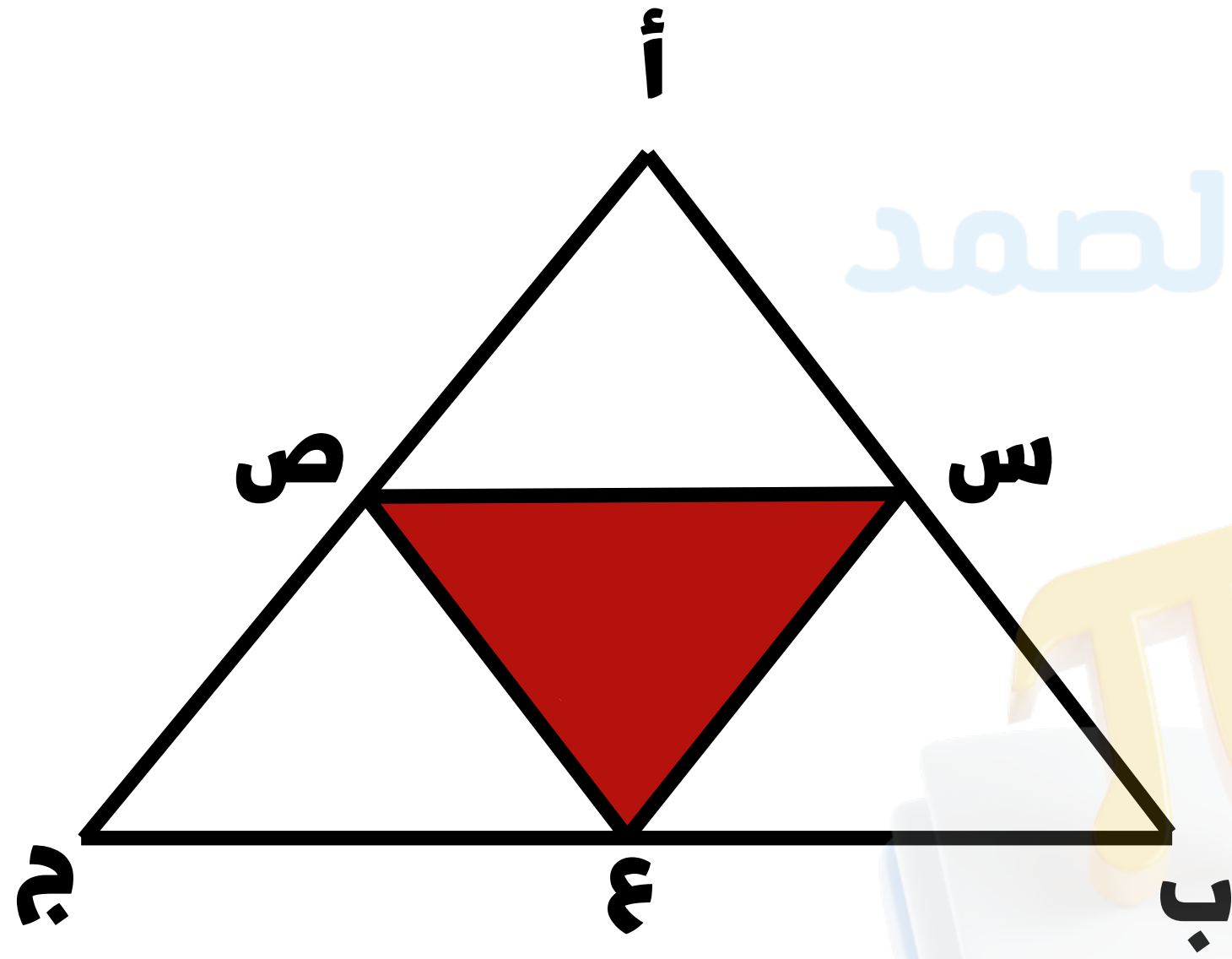
أ ٣

ب ٣٥

ج ٣٧

د ٣٩

0564003374



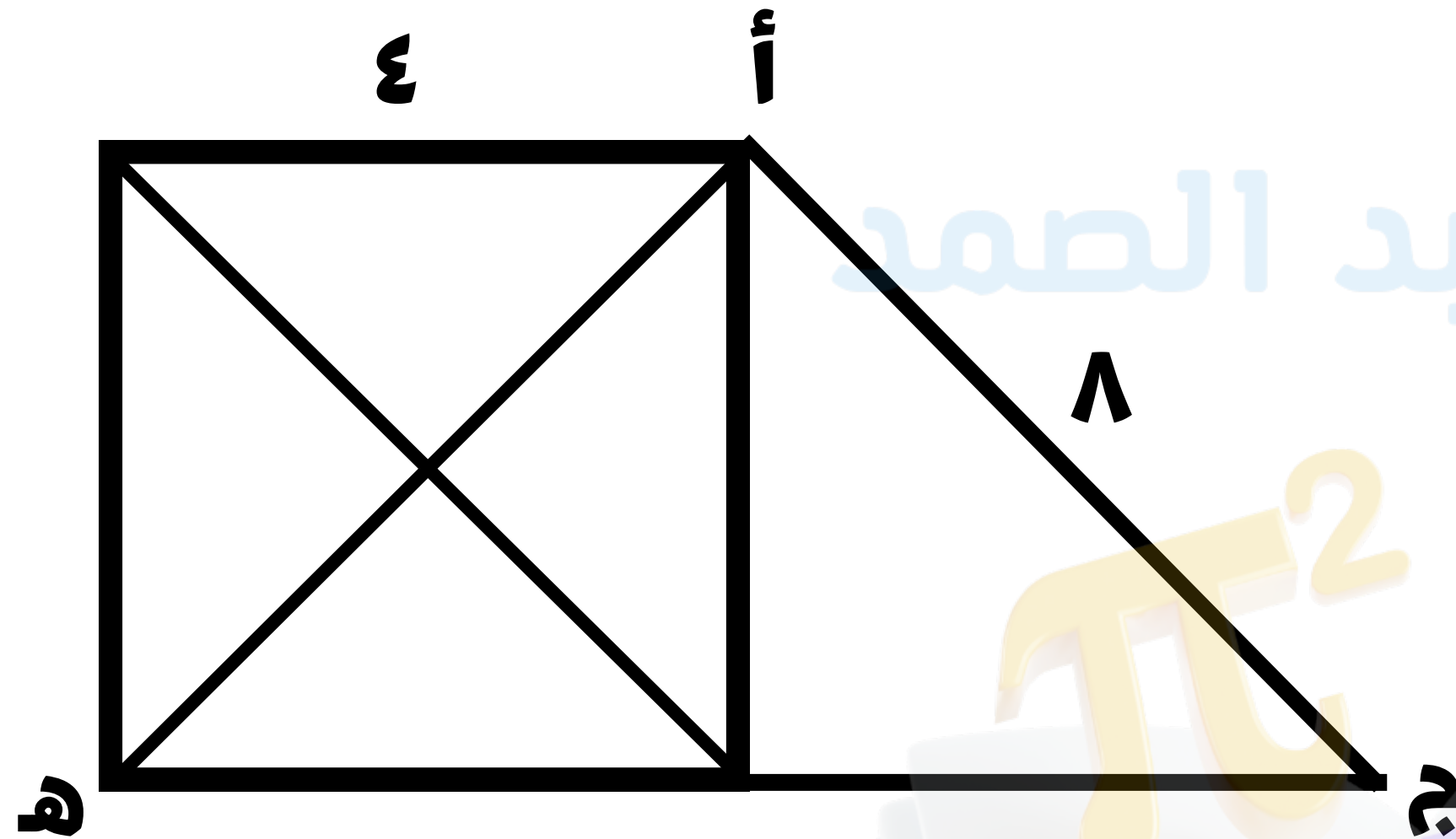
إذا كان المثلث أ ب ج متطابق
الأضلاع، س ص ع منتصفات
أضلاعه، أوجد نسبة مساحة المثلث
س ص ع إلى المثلث أ ب ج ؟

أ ١ : ٢

ب ٢ : ٤

ج ١ : ٤

د ١ : ٥



مربع طول ضلعه ٤،
أوجد مساحة المثلث أ ج هـ؟

أ $٨(١ + \sqrt{3})$ ب $٨\sqrt{3}$

ج $٨(١ - \sqrt{3})$ د $١٤\sqrt{2}$

0564003374